
Das Symposium »Akustische Stadtgestaltung«
wird unterstützt und begleitet von folgenden Partnern:

Innovation—Umwelt—Mensch



Universität Stuttgart



Förderverein Mediation
im öffentlichen Bereich e.V.

LÄRMKONTOR
GmbH



konsalt

Gesellschaft für Stadt- und Regional-
analysen und Projektentwicklung mbH



inno - cube
software for smart solutions

D+H

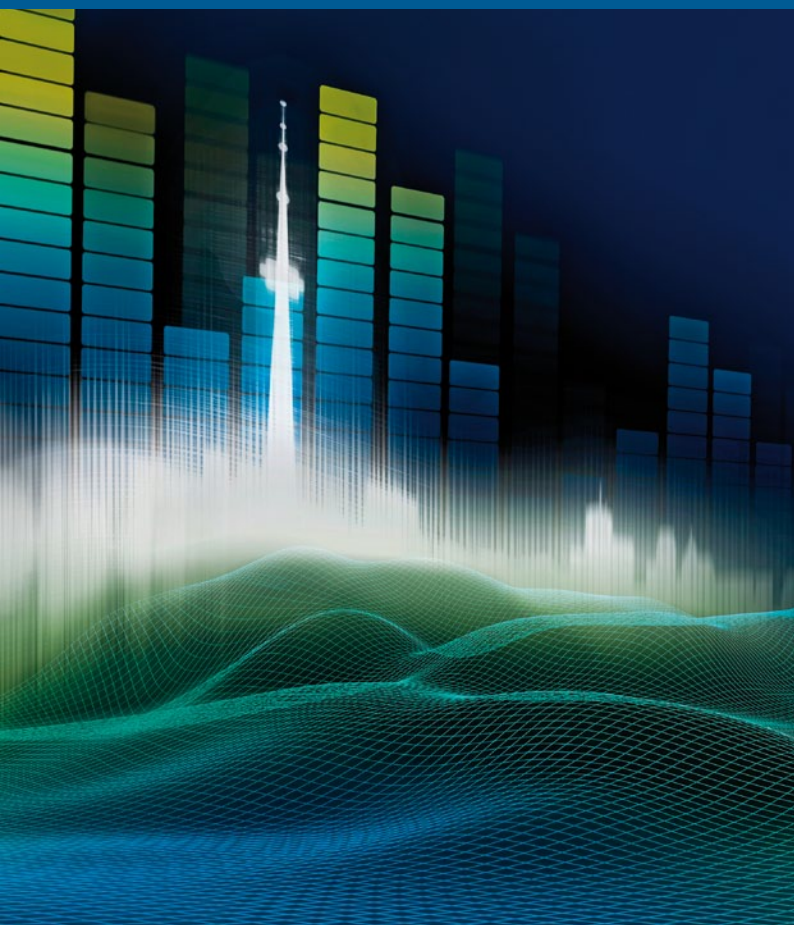
CENO TEC
creating membrane solutions

**WINK
HAUS**

FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR BAUPHYSIK IBP

SYMPOSIUM, 23. UND 24. JULI 2015, STUTT GART

AKUSTISCHE STADTGESTALTUNG





EINFÜHRUNG

Städte ziehen durch den Reichtum an Möglichkeiten viele Menschen an. Daraus erwachsen Herausforderungen, wenn den verfügbaren Systemen und Strukturen Überlastung droht. Die nachhaltige Gestaltung urbaner Lebensräume ist und bleibt daher eine vorrangige gesellschaftliche Aufgabe, auch der Umgang mit den Alltagserfahrungen Lärm und schlechte Umgebungsakustik.

In den Kommunen ist eine tragfähige Balance von gesellschaftlichen Erfordernissen und individuellen Bedürfnissen gefragt, die durch Kollision und Koinzidenz geprägt ist. Dabei muss akustische Stadtgestaltung mit einem unbändigen Mobilitätsbedarf, mit urbaner Verdichtung und vielen anderen Randbedingungen umgehen. Zugleich ist die Lärmanfälligkeit städtischer Infrastrukturen auch ein Erbe historischer Entwicklungen und Entscheidungen.

Umso mehr ist der Blick in die Zukunft akustischer Stadtgestaltung heute ein Gebot der Zeit. Es gilt, akustische Qualität allenthalben als spürbare Umweltqualität zu etablieren und akustische Belange in urbane Gestaltungsprozesse zu integrieren. Das Symposium »Akustische Stadtgestaltung« möchte Aspekte und Akteure dieser Prozesse zusammenführen, für aktuelle Information und sachliche Kommunikation sorgen, fundierte Erkenntnisse und praktikable Hilfsmittel vorstellen sowie die Investition in neue Technologien initiieren.

Sie sind herzlich willkommen, mit Ihren Anregungen und Impulsen die akustische Gestaltung unserer Städte zu bereichern.

PROGRAMM

23. JULI 2015

Empfang und Anmeldung ab 9.00 Uhr

10:00 **Begrüßung**

Prof. Philip Leistner, Fraunhofer IBP

10:10 **Leise(r) in Baden-Württemberg**

Dr. Gisela Splett, Ministerium für Verkehr und Infrastruktur,
Baden-Württemberg

10.40 **Unerhörte Wirkung**

Prof. Jürgen Hellbrück, KU Eichstätt

11:10 **Werte und Kosten**

Prof. Kerstin Giering, Hochschule Trier

11:40 **Themen und Herausforderungen
aus Sicht der Stadtplanung**

Prof. Martina Baum, Universität Stuttgart

12:15 **Mittagspause**

Gelegenheit zur Besichtigung der Poster-Ausstellung

13:15 **Städtebauliche Elemente**

zur Reduzierung des Lärms in urbanen Räumen

Christian Popp, Lärmkontor Hamburg

13:45 **Akustik-Potenzial urbaner Oberflächen**

Prof. Philip Leistner, Fraunhofer IBP

14:15 **Buy Quiet – Kommunen kaufen leise**

Dr. Patrick Kurtz,

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

15:15 **Kaffeepause**

15:45 **Lärmschutz bei der Entwicklung
von Konversionsflächen**

Dr. Raino Winkler, Stadt Heidelberg

16:15 **Bürgerbeteiligung**

Margit Bonacker, konsalt GmbH

16:45 **Kooperation statt Konfrontation**

Marcus Hehn,

Förderverein Mediation im öffentlichen Bereich e.V.

17:15 **Diskussion** – Ende des 1. Tages

17:30 **Gelegenheit zur Führung durch Akustik-Labors**

24. JULI 2015

9:00 **Urbane Flüsterstraßen**

Einar Dittmann, Ministerium für Verkehr und Infrastruktur,
Baden-Württemberg

9:30 **Baulicher Schallschutz**

Dr. Lutz Weber, Fraunhofer IBP

10:00 **Lösungen gegen Lärm auf Zeit**

Mark Koehler, Fraunhofer IBP

10:30 **Kaffeepause**

11:00 **Kooperatives Management**

Dr. Udo Weese, Ministerium für Verkehr und Infrastruktur,
Baden-Württemberg



11:30 **Urbane Hörräume –
Von Ruheinseln zur hörenswerten Stadt**

Trond Maag, UrbanID GmbH

12:00 **Abschlussdiskussion**

**Urbane Schlussakkord und Hörproben
auf der Forschungsorgel des Fraunhofer IBP**

13:00 **Ende der Veranstaltung**

Programmänderungen vorbehalten

*Die Veranstalter danken dem Ministerium für Verkehr
und Infrastruktur Baden-Württemberg
für die freundliche und wertvolle Unterstützung.*



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR VERKEHR UND INFRASTRUKTUR

VERBINDLICHE ANMELDUNG

Zum Symposium »**Akustische Stadtgestaltung**«
am 23. und 24. Juli 2015 melde ich mich **verbindlich** an:

Titel/Name.....

Vorname:.....

Firma/Institution.....

PLZ/Ort.....

E-Mail.....

Begleitpersonen:

Titel/Name.....

Titel/Name.....

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt! Damit wir Sie für die Veranstaltung registrieren können, bitten wir Sie, diese Anmeldung an uns zu senden, oder sich per E-Mail mit den entsprechenden Angaben bis 30. Juni 2015 anzumelden.

Ort/Datum.....

Unterschrift.....

E-Mail ines.schimkowski@ibp.fraunhofer.de

Telefax +49 711 970-3406



TEILNAHMEHINWEISE

Termin: Donnerstag, 23. und Freitag 24. Juli 2015

Veranstaltungsort: Fraunhofer-Institutszentrum IZS,
Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart-Vaihingen

Veranstalter: Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP,
Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart

Ansprechpartner

Abteilung Akustik, Prof. Philip Leistner
Telefon +49 711-970-3346

Kosten und Anmeldung: Die Teilnahme ist kostenlos, die Teilnehmerzahl jedoch begrenzt. Wir bitten deshalb um verbindliche Anmeldung bis 30. Juni 2015.

Bitte melden Sie sich schriftlich mit dem Vordruck per Brief oder Fax an; die Reihenfolge der Anmeldungen wird berücksichtigt.

Anreise

www.ibp.fraunhofer.de/de/ueber-uns/anfahrt.html#tabpanel-1